Pozdravljeni!

Sem Manca Leskovec, študentka 3.letnika Pedagoške fakultete v Ljubljani, kjer študiram biologijo in gospodinjstvo.

Trenutno opravljam prakso pod mentorstvom vaše učiteljice, gospe Petre Ušaj.

Ta teden sem za vas pripravila učni list.

V učbeniku preberite **strani 108-109** in nato **rešite učni list**.

Več informacij lahko poiščete tudi na spletu.

Rešen učni list mi do konca tedna pošljite na e-mail naslov [manca.leskovec@gmail.com](mailto:manca.leskovec@gmail.com) ali [petra.usaj@os-sturje.si](mailto:petra.usaj@os-sturje.si)

Pišite tudi, če boste potrebovali dodatno pomoč in če imate še kakšno vprašanje.

V torek pa boste imeli z **vašo učiteljico video klepetalnico**, kjer boste **preverili do sedaj osvojeno znanje pri naravoslovju**.

**Povezavo do video klepetalnice vam bo vaša učiteljica poslala na vaše elektronske naslove v ponedeljek tekom dneva.**

**Če ima kdo naslov, ki ni šolski, naj to sporoči na učiteljičin naslov:** [petra.usaj@os-sturje.si](mailto:petra.usaj@os-sturje.si)

Uspešno reševanje! 😊

**DIHALA**

1. **Dopolni.**

* Dihanje je izmenjava \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ in \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ med organizmom in okolico.
* Kisik celice porabijo v procesu celičnega dihanja za razgradnjo hranilnih snovi.

Pri tem nastaneta \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ in \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ter sprosti se \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**Dihanje in celično dihanje** sta tesno povezana procesa, vendar je pomembo, da med njima razlikujemo.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **DIHANJE** | **CELIČNO DIHANJE** |
| **mesto, kjer proces poteka** | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| **kratek opis procesa** | izmenjava dihalnih plinov | iz hranilnih snovi se sprosti energija, pri tem nastaneta ogljikov dioksid in voda |

1. **Poimenuj dihalne strukture na slikah.**

  

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Na spletni strani[**https://eucbeniki.sio.si/nar7/2013/index3.html**](https://eucbeniki.sio.si/nar7/2013/index3.html)razišči kaj so **vzdušnice**. Kratko **opiši**.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. **Po zgledu izpolni preglednico.**

Pomagaj si s svetovnim spletom.

|  |  |
| --- | --- |
| **ŽIVAL** | **ORGAN S KATERIM DIHA** |
| enoceličarji | celična membrana |
| gliste |  |
| ožigalkarji |  |
| ribe |  |
| ličinke dvoživk |  |
| odrasle dvoživke |  |
| pajkovci |  |
| strige |  |
| žuželke |  |
| ptiči |  |
| sesalci |  |

1. **ZANIMIVOSTI**

* **Škrge** so lahko pokazatelj svežine pri ribah v ribarnicah.

Če so svetlo rdeče barve, je riba sveža.



* Kače imajo zaradi tanke in dolge oblike svojega telesa le **eno pljučno krilo**. Drugo je zakrnelo in ima spremenjeno obliko.
* Na spletni strani <https://www.notranjski-park.si/izobrazevalne-vsebine/zivalski-svet/dvozivke/mocerilarji/cloveska-ribica> poišči, s čim diha človeška ribica?



